



LuxSpace 2 Opbouw DN570C/DN571C

DN570C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH

DN570C | LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT - 840
neutraalwit - Voedingsunit met DALI-interface en constante
lichtopbrengst, extern - Hoogglanzende spiegel -
Insteekconnector en trekontlasting

Klanten willen graag al hun bedrijfsmiddelen optimaliseren, en dat betekent niet alleen hun exploitatiekosten (energie, enz.), maar ook de inzet van hun mensen. Energiebesparingen vormen daarom weliswaar een prioriteit, maar ze mogen geen negatief effect hebben op het welzijn van medewerkers die een prettige werkomgeving nodig hebben om productief te zijn, en op de klanten die plezierig moeten kunnen winkelen. LuxSpace levert de perfecte combinatie van efficiëntie, lichtcomfort en ontwerp, zonder afbreuk te doen aan de verlichtingsprestaties (kleurweergave en kleuruniformiteit). Het biedt een brede keuze aan opties voor het creëren van de gewenste sfeer, ongeacht de toepassing.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Code productfamilie	DN570C [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]
Lighting Technology	LED
Waardeschaal	Specificatie

Eisen aan armatuurontwerp	
Lichtstroom	2.600 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (nominaal)	141 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Hoogglanzende spiegel
Bundelspreiding armatuur	80°

LuxSpace 2 Opbouw DN570C/DN571C

Unified Glare Rating CEN	22
--------------------------	----

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	18,4 W
Aanloopstroom	16 A
Aanlooptijd	0,195 ms
Vermogensfactor (fractie)	0,9
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24

Temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	+10 tot +25 °C
----------------------------	----------------

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Ja
Driver/VSA	Voedingsunit met DALI-interface en constante lichtopbrengst, extern
Bedieningsinterface	DALI
Constante lichtopbrengst	Nee

Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Gegoten aluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	Staal
Kleur behuizing	Wit RAL 9003
Afwerking optische lichtkap/lens	Mat
Totale hoogte	215 mm
Totale diameter	250 mm

Goedkeuring en toepassing

Beschermingsklasse	IP20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I

Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 5 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Garantieperiode	5 jaar
EU RoHS-conform	Ja

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0,38, 0,38) SDCM <2
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L90

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	1%
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

Productgegevens

Full EOC	871869997099400
Productnaam voor bestelling	DN570C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH
Bestelcode	97099400
Lokale code	97099400
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnummer (12NC)	910505100970
Volledige productnaam	DN570C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH
EAN/UPC - Case	8718699970994



LuxSpace 2 Opbouw DN570C/DN571C

Maatschets

